Index of Claims

<b>Applicati</b>	on/Con	trol	No.
------------------	--------	------	-----

10/622,193 Examiner

Quana M. Grainger

Applicant(s)/Patent under Reexamination

SHIMURA ET AL.

Art Unit

2852

√	Rejected					
=	Allowed					

_	(Through numeral) Cancelled
+	Restricted

N	Non-Elected
١	Interference

A	Appeal
0	Objected

															_							_
Cla	aim	L			[	Date	9_	_					Cla	aim	L		_		Date	9	,	-
Final	Original	12 16 05											Final	Original	12165							
	1	-		$\vdash$	$\vdash$	-	-			$\neg$				51	=	$\vdash$	┢	1	_	-		r
	2	Г	-					_				ľ		52	Г							r
	3													53								
	4													54			_	L	L		<u> </u>	L
	5				L_					Ш				55			<u> </u>	L			L.	L
	6	<u> </u>			_	Ь.		L						56			_		<u> </u>	_		L
	7	L			<u> </u>	ļ		<u> </u>		Щ				57	lacksquare		<u> </u>	_	_	_	<u> </u>	L
	8	L		L	_	ļ	ļ	_						58	├-	_	ļ	_		L	<u> </u>	ŀ
	9	_	<u> </u>		_	<u> </u>	<u> </u>	-		-				59	⊢	H	<del> </del>	-	-		⊢	H
<u> </u>	10	H	H	-	_	-	_	$\vdash$		-				60 61	-	_	⊢	⊢	├-	-		ŀ
<u> </u>	11 12	-	$\vdash$	-		-	⊢	-		$\vdash$		ŀ		62	$\vdash$			┢	$\vdash$	-	-	ŀ
	13				┢	-	_	-		$\vdash$		ł		63	╁		⊢	-	-	$\vdash$	-	H
	14		$\vdash$		$\vdash$		-	$\vdash$	_	$\vdash$		ŀ		64	$\vdash$	-	$\vdash$		-			r
	15		$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	-					i		65	┢				_	-		r
	16	=				_		_				ì		66				_				r
	17	=										į		67								
	18	Ξ												68								
	19	11										[		69								L
	20	س								Ш				70	_		_				_	L
	21	=				_		_						71	$oxed{oxed}$		<u> </u>	_	<u> </u>	L.	_	L
	22	Ξ			_	<u> </u>	<u> </u>	_		_				72				_	_	_	L_	Ļ
	23	=		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		$\dashv$				73	$\vdash$				_			Ļ
	24	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>				Щ				74 75	-	_		-		⊢		╀
	25 26.	-		-	⊢			-				ı		76	$\vdash$		├	├-	⊢	┝	-	┞
	奴			-	-		-	-				ŀ		77	-		$\vdash$	┢		-	$\vdash$	H
-	28		-		$\vdash$		-			Н		ł		78	$\vdash$		$\vdash$	┪	_	-	<del>                                     </del>	r
	29	Н		_	-	-				П		ŀ		79			$\vdash$		-			r
	30			$\vdash$	_		Г					Ì		80	Г		Γ					Γ
		=												81								
	32	7												82								
	33	=		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ld}}}}}}$	L		L_							83			L		_		_	L
	34	×	L	<u> </u>			ᆫ	_						84			_	L_	<u> </u>		ļ	L
	35	=		_	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>						85	$\vdash$		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	┡	L
ļ	36			_	ļ		<u> </u>			Щ				86	<del> </del>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-	ļ	ŀ
	37	11 11		-	<u> </u>	-	├-	⊢		$\dashv$				87	├—	_	⊢	┝	<del> </del>	$\vdash$	-	ŀ
	38 39	=	H	-	┝	⊢	-	$\vdash$		$\dashv$		ŀ		88 89	<del> </del>	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	H
-	40		H	-	-	$\vdash$	-	$\vdash$		$\dashv$		۱		90		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	H
	41	Ξ	⊢		_	┢	$\vdash$		Н	$\dashv$		ŀ		91	$\vdash$	-		Т	$\vdash$	-	<del>                                     </del>	r
	42	=	Н	$\vdash$	Т	┢	┢	┪	Н			ł		92				Г	<del>                                     </del>	$\vdash$	<del>                                     </del>	r
	43	Ĺ		Г			Τ	Г				ł		93	П	Т	Г	Г	Т	Г		r
	44	=										Ì		94								
	45	=												95								
	46	=										[		96								Ĺ
	47	Ξ		$\Box$		$\Box$	Ĺ	$oxed{\Box}$						97	$\Box$		L.	<u> </u>	L	_	ļ	Ĺ
<u></u>	48	=	oxdot	$ldsymbol{ldsymbol{eta}}$	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ld}}}}}}$	oxdot	$ldsymbol{f eta}$	_	Ш					98	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	Щ	L_	<b> </b>	<u> </u>	L.	<b> </b> _	L
<u> </u>	49	= 1		_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ					99	Щ		_	$\vdash$	L	<u> </u>	$\vdash$	L
$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	50	1		L	L	L	L_		L		::::	:[		100	لـــا		<u> </u>	Ш			<u> </u>	L

	Cla	Date									
			10		$\Gamma$						
		Original	121551								
	Final	iĘ	16	i							
	Œ	ij	VC-								
		U	ונטן								
		51	=	$\vdash$	_			_	$\vdash$		
		5	-	$\vdash$		_	-	_	$\vdash$	H	
		52	<u> </u>	_	-	_			<u> </u>	├	_
		53	$oxed{oxed}$		<u> </u>			<u></u>	<u> </u>	Щ	
		54							Ш		
		55								l ".	
:::		51 52 53 54 55 56			$\vdash$	$\Box$					
		57	Н	_	<del>                                     </del>				$\vdash$	$\vdash$	
:::		57 58 59	$\vdash$		-	H	$\vdash$	-	-	$\vdash$	
		58	<u> </u>	_	ļ	_	_	_	_	$\vdash$	
		59	$ldsymbol{f eta}$						Щ	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ld}}}}}}$	L
H		60 61									
		61									
		62									
		62 63	$\vdash$		$\vdash$	H			-		<u> </u>
		64	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	-	-	H		$\vdash$
		64	<u> </u>	L_	_	L_		_	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>
		64 65 66			$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$				L	Щ	<u> </u>
		66		L				L.			L
		67									
		68				$\overline{}$		_			
		-60	$\vdash$	-		-		_	-	H	
		09	-		-	_	_	_	_	ļ	-
		70	<u> </u>	$\vdash$	_			_		<u> </u>	
		71						L			
		72									
		73									
		74						Т			
		75	<del> </del>	_	-		_	$\vdash$			
		73	$\vdash$	_		_	_	┝	├	$\vdash$	_
		/6				$\vdash$	_	_	<u> </u>		_
		68 69 70 71 72 73 74 75 76 77	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		_			L.			
:::		78							<u> </u>		
		79									
		80 81						_			
		81	$\vdash$		$\vdash$	_	_	_	$\vdash$	-	
		<del></del>	$\vdash$	-	-		-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	
		82 83	<u> — </u>	<u> </u>	$\vdash$	Н	$\vdash$	<u> </u>	⊢		Ь.
		83	_		L	<u> </u>	_		Щ	<u> </u>	Щ
		84 85		L				L.	L_		
		85									
		86	П		Г	П					
		87	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	_	Ι	$\vdash$	_
		87 88	-	<u> —</u>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	├	-	H
		88		<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	Ь—
		89 90	L	_	$oxed{oxed}$	Ш	_	$ldsymbol{ldsymbol{eta}}$	<u> </u>	L	Щ
		90							L		
		91									
:::		92									
		93	Н	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			-	$\vdash$
			$\vdash$	_	Н	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	-	-	
		94	Н		Н	$\vdash$	Н	<b> </b>	<u> </u>	$\vdash$	Щ
iiil		95				Ш	Ш		$\Box$	$oxed{oxed}$	Ш
:::		96		L_			L_l		L_I	L	
:::		97									
		98									
:::		99	$\vdash$	$\vdash$		-	$\vdash$	-	$\vdash$	H	$\vdash$
:::			Н	$\vdash$		H		_	$\vdash$	$\vdash$	-
:::		100	1 3	1 1		1 1	1	1			

::	Cla	Date									
	Final	Original									
		101									
		102 103 104 105 106 107									
		103			L					L	Ш
		104					_			_	Щ
		105			_				$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		
		106								_	
		107	_		_		L	_	_	<u> </u>	Щ
		108		_			_	_	<u> </u>	_	Н
::		109			-	_	_	H	<u> </u>	_	Н
		110		_	H	_		<u> </u>	_	$\vdash$	$\vdash$
		111		_	-		<u> </u>	⊢	-	<u> </u>	Н
		112	$\vdash$		$\vdash$	<b>—</b>	-	├-	-	-	$\vdash$
		108 109 1110 1111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140	$\vdash$	Н		H	H	-	-	$\vdash$	$\vdash \vdash$
		115			-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	—	$\vdash$	$\vdash \vdash$
		116			H		_	-	-	-	Н
		117	-				_	-	_	$\vdash$	$\vdash$
		118				$\vdash$	_		_	_	П
::		119	_	_	ı			_			
		120		_	Т		Т		$\overline{}$		П
		121									
::		122									П
::		123			Г		Г				
		124									
		125									
::		126									
		127								L	Ш
		128					L			L	
		129					L			_	Щ
		130								L	Ц
		131					<u> </u>				Ш
		132			L	_	<u> </u>	ldash	_		Н
		133	_		_		<u> </u>	_	_	$\vdash$	Ш
		134	_	Н	<u> </u>	<u> </u>	-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Н
		135					_			-	$\vdash$
		130	-	_			⊢	┝	_	H	$\vdash$
		137	-		H			$\vdash$	_	-	Н
	_	130		-					H	-	Н
		140				_		_	$\vdash$	$\vdash$	Н
		141	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
		142	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\vdash$	Н
		143	$\vdash$		-		Т		Т	$\vdash$	Н
		144	Н	П		-			Т	П	Н
:		144 145									$\sqcap$
		146	П								$\sqcap$
		147	П								$\Box$
		147 148									
		149									
		150									